

Prof.Dr. YALÇIN ÇEBİ



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 301 7407](tel:+902323017407)

Fax Telefonu: [+90 232 301 7407](tel:+902323017407)

E-posta: yalcin.cebi@deu.edu.tr

Diğer E-posta: yalcin@cs.deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/yalcin.cebi>

Posta Adresi: Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği
Bölümü Tınaztepe Yerleşkesi 35390 Buca-İZMİR/TÜRKİYE



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: E4jsKTkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2330-4440

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-1626-2019

ScopusID: 6508057774

Yoksis Araştırmacı ID: 1669

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü,
Türkiye 1988 - 1995

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden İşletmesi (YI)
(Tezli), Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü,
Türkiye 1981 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, A1 Başlangıç

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, Hammadde Kaynaklarının Kullanımının Optimizasyonu için Yöneylem ve Bilgisayar Kullanımı, Carl Duisberg
Ges.e.V., 1989

Yaptığı Tezler

Doktora, Computer Aided Design of Open-Pits and Middle and Long Term Mine Planning, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen
Bilimleri Enstitüsü, 1995
Yüksek Lisans, Kalın Kömür Damarlarında Uygulanan Uzunayak Üretim Yöntemleri Etrafındaki Gerilmelerin İncelenmesi,
Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1988

Araştırma Alanları

Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Haberleşme ve Ağ Protokolleri, Veri Yönlendirme, Ağ Mimarisi, Doğal Dil İşlemesi, Yazılımla Hesaplama, Açık Ocak ve Yeraltı Üretim Planlaması

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2021 - 2023

Bölüm Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2023

Merkez Müdürü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2021

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2021

Merkez Müdürü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2018

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2018

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2016

Merkez Müdürü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2015

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2015

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2013

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2012

Merkez Müdür Yardımcısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2012

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2012

Bölüm Başkan Yardımcısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2011

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2000

Verdiği Dersler

INTRODUCTION TO COMPUTER ENGINEERING, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

FUNDAMENTALS OF NETWORK DESIGN, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013

COMPUTER NETWORKS, Lisans, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Yönetilen Tezler

Çebi Y., ANALYSIS OF OMIC DATA OBTAINED FROM LUNG CANCER CASES, Yüksek Lisans, N.Sercan(Öğrenci), 2023

Çebi Y., Development of a supplier management model in an enterprise resource planning environment, Doktora, P.AZİMLİ(Öğrenci), 2023

Çebi Y., Turkish makam music composition by using deep learning techniques, Doktora, İ.HAKKI(Öğrenci), 2021

Çebi Y., TR-SUM: A text summarizer for Turkish, Yüksek Lisans, Y.YÜKSEL(Öğrenci), 2021

ÇEBİ Y., Development of chemotherapy plan generation tool, Yüksek Lisans, M.GÜLÇİN(Öğrenci), 2020

ÇEBİ Y., Analysis and Performance Comparison of Text Classification Methods for Turkish, Yüksek Lisans, Ö.SERVET(Öğrenci), 2020

ÇEBİ Y., Development of a framework for cyber crime investigation, Yüksek Lisans, A.OKUTAN(Öğrenci), 2019

ÇEBİ Y., A tool for collecting data from active devices on a network, Yüksek Lisans, A.DEMİRBAŞ(Öğrenci), 2017

ÇEBİ Y., Development of a realty valuation report ontology based decision support system, Yüksek Lisans, T.ÖZKAN(Öğrenci), 2016

ÇEBİ Y., Energy efficient wireless sensor networks for underground mining applications, Doktora, E.ÜNSAL(Öğrenci), 2016

ÇEBİ Y., Penetration tests and security solutions for corporate networks, Yüksek Lisans, Ç.POLAT(Öğrenci), 2016

ÇEBİ Y., Development of an ontology for realty valuation reports, Yüksek Lisans, E.GÖDÜR(Öğrenci), 2016

ÇEBİ Y., Archaeosys: An archaeological data management system, Yüksek Lisans, İ.HAKKI(Öğrenci), 2016

ÇEBİ Y., Network security parameters and their optimization, Yüksek Lisans, S.MANSOURI(Öğrenci), 2015

ÇEBİ Y., Rule-based text summarization in Turkish, Doktora, Ç.CAN(Öğrenci), 2015

ÇEBİ Y., Text conversion system between Turkic dialects, Doktora, E.ALKIM(Öğrenci), 2013

ÇEBİ Y., Analysis and implementation of software test case design techniques, Yüksek Lisans, B.BEKİROĞLU(Öğrenci), 2011

ÇEBİ Y., Determination of Turkish word clauses for part of speech tagging, Yüksek Lisans, S.EMİR(Öğrenci), 2011

ÇEBİ Y., Omni-directional vision based environment sensing for movement control of mobile robots, Doktora, K.GÜRKAHRAMAN(Öğrenci), 2011

ÇEBİ Y., Rule-based natural language processing methods for Turkish, Doktora, Ö.AKTAŞ(Öğrenci), 2010

ÇEBİ Y., Obtaining the three-dimensional structure of the current environment by using fiber grating laser system, Yüksek Lisans, E.ÜNSAL(Öğrenci), 2010

ÇEBİ Y., Personal data protection in Turkey: An information technology framework indented for privacy risk management, Doktora, O.OKYAR(Öğrenci), 2009

ÇEBİ Y., An infrastructure model for collecting electronic data to develop large scale corpus, Yüksek Lisans, F.KIZILAY(Öğrenci), 2009

ÇEBİ Y., Reliable transport for wireless sensor and actor networks, Doktora, F.BASHIR(Öğrenci), 2008

ÇEBİ Y., Root-suffix seperation of Turkish words, Yüksek Lisans, Ç.CAN(Öğrenci), 2008

ÇEBİ Y., Determination of Turkish word types, Yüksek Lisans, Ü.HALLAÇ(Öğrenci), 2007

ÇEBİ Y., Inventory management and cost accounting systems development, Yüksek Lisans, M.BAKIR(Öğrenci), 2007

ÇEBİ Y., Java card based security application module, Yüksek Lisans, S.SEZGİN(Öğrenci), 2006

ÇEBİ Y., Development of a production and order management software, Yüksek Lisans, E.YILDIRIM(Öğrenci), 2005

ÇEBİ Y., Development of a method to determine root and suffixes for Turkish words to generate large scale Turkish corpus, Yüksek Lisans, Ö.VARLIKLI(Öğrenci), 2005

ÇEBİ Y., Development of a Web based course registration software for university students, Yüksek Lisans, E.DORA(Öğrenci), 2005

ÇEBİ Y., Three dimensional flight simulation, Yüksek Lisans, B.YİĞİTBAŞI(Öğrenci), 2005

ÇEBİ Y., Computer and hardware component inventory management and control on the WEB, Yüksek Lisans, Y.DERELİ(Öğrenci), 2005

ÇEBİ Y., Modeling and designing wireless networks for corporations: Security policies and reconfiguration, Doktora, A.TUNCAY(Öğrenci), 2005

ÇEBİ Y., Applying and comparing smoothing techniques to contemporary printed Turkish, Doktora, G.DALKILIÇ(Öğrenci), 2004

ÇEBİ Y., Meta-knowledge discovery from decision tree forests, Yüksek Lisans, S.YILMAZ(Öğrenci), 2004

ÇEBİ Y., Computer controlled machines, Yüksek Lisans, A.KARAZEYBEK(Öğrenci), 2003

ÇEBİ Y., Smart card technologies and their implementation to personnel management, Yüksek Lisans, İ.BAKACAK(Öğrenci), 2003

ÇEBİ Y., Computer controlled SCADA applications, Yüksek Lisans, M.ERSAN(Öğrenci), 2003

ÇEBİ Y., Software development for the production scheduling and optimization of open pit mines, Yüksek Lisans, T.ONURGİL(Öğrenci), 2002

ÇEBİ Y., Developing a toolbox for courseware engineering, Yüksek Lisans, M.EGELİLER(Öğrenci), 2000

ÇEBİ Y., Computer aided design and cost analysis of heat exchangers, Yüksek Lisans, İ.KAYA(Öğrenci), 1999

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Aralık, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Aralık, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Kasım, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Dokuz Eylül Üniversitesi, Temmuz, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Beykent Üniversitesi, Şubat, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Şubat, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Şubat, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Şubat, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ekim, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ekim, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ağustos, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Dokuz Eylül Üniversitesi, Temmuz, 2022

Yarışma, 11.Genç Beyinler Yeni Fikirler-2022; Bitirme Pojeleri Sergisi ve Fikir Yarışması, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mayıs, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mayıs, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mayıs, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Deep learning for Turkish makam music composition**
Parlak İ. H., Çebi Y., Işıkhani C., Birant D.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.29, sa.7, ss.3107-3118, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Machine Translation Infrastructure for Turkic Languages (MT-Turk)**
Alkim E., ÇEBİ Y.
INTERNATIONAL ARAB JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY, cilt.16, sa.3, ss.380-388, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Automated Synonym Dictionary Generation Tool for Turkish (ASDICT)**
AKTAŞ Ö., BİRANT Ç. C., Aksu B., ÇEBİ Y.
BİLİG, sa.65, ss.47-68, 2013 (SSCI)
- IV. **Omni-directional vision system with fibre grating device for obstacle detection**
Gurkahraman K., Unsal E., ÇEBİ Y.
IET COMPUTER VISION, cilt.5, sa.5, ss.267-281, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Event Reporting with Fairness in Wireless Sensor Networks**
Hussain F., ÇEBİ Y.
JOURNAL OF INFORMATION SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.26, sa.3, ss.1091-1106, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **A Multievent Congestion Control Protocol for Wireless Sensor Networks**
Hussain F. B., ÇEBİ Y., Shah G. A.
EURASIP JOURNAL ON WIRELESS COMMUNICATIONS AND NETWORKING, 2008 (SCI-Expanded)
- VII. **Zipf's law and Mandelbrot's constants for Turkish language using Turkish corpus (TurCo)**
Dalkılıç G., Çebi Y.
ADVANCES IN INFORMATION SYSTEMS, PROCEEDINGS, cilt.3261, ss.273-282, 2004 (SCI-Expanded)
- VIII. **A 300 MB Turkish corpus and word analysis**
Dalkılıç G., Çebi Y.
ADVANCES IN INFORMATION SYSTEMS, cilt.2457, ss.205-212, 2002 (SCI-Expanded)
- IX. **REALIZATION OF A FLAT FISSION POWER-DENSITY IN A HYBRID BLANKET OVER LONG OPERATION PERIODS**
SAHİN S., ERİSEN A., ÇEBİ Y.
FUSION TECHNOLOGY, cilt.15, sa.1, ss.37-48, 1989 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A New Dynamic Supplier Selection and Supplier Evaluation Model in a Company for Decision Making Process**
Çebi Y., Azimli P.
International Journal of Science and Research (IJSR), cilt.11, sa.12, ss.12-20, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Automated Antonym Dictionary Generation Tool For Turkish AADICT**
Birant Ç. C., Aktaş Ö., Koşaner Ö., Aksu B., Çebi Y.
Uluslararası Türkçe Eğitimi ve Öğretimi Dergisi: Kuram ve Uygulama, cilt.1, sa.2, ss.1-17, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Low Cost Wireless Sensor Networks for Environment Monitoring**
ÜNSAL E., MİLLİ M., ÇEBİ Y.
The Online Journal of Science and Technology, cilt.6, sa.2, ss.61-67, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Rule-Based Sentence Detection Method (RBSDM) for Turkish**
Aktaş Ö., Çebi Y.
International Journal of Language and Linguistics, cilt.1, sa.1, ss.1-6, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **Surface gravity vectors: An approach for open pit mine optimisation**
ONURGİL T., ÇEBİ Y.
Transactions of the Institutions of Mining and Metallurgy, Section A: Mining Technology, cilt.114, sa.3, 2005

(Scopus)

- VI. **Türkçe Külliyat Oluşturulması ve Türkçe Metinlerde Kullanılan Kelimelerin Uzunluk Dağılımlarının Belirlenmesi**
Dalkılıç G., Çebi Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-7, 2003 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çocuklarda Görme Keskinliğinin Hızlı Görme Uyarılı Potansiyeller (VEP) ile Değerlendirilmesi**
KÖSE S., EĞRİLMEZ S., PEHLİVAN M., ÇEBİ Y.
TURK OFTALMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.32, ss.137-141, 2002 (ESCI)
- VIII. **Sivas-Divriği demir cevher yatağı rezervinin jeostatistik yöntemle belirlenmesi**
ÇEBİ Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.91-100, 2001 (Hakemli Dergi)
- IX. **Belirli Bir Dekapaj için Değişik Ekskavatör-Kamyon Kombinasyonlarının Maliyet Analizi ile Değerlendirilmesi**
ÇEBİ Y., AKSOY M. M.
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, cilt.2, sa.3, ss.67-77, 2000 (Hakemli Dergi)
- X. **Büyükşehir Belediye Sınırları İçinde Kalan Taş Ocakları ve Kalker Ocaklarının Rehabilitasyonu Bir Örnek Çalışma**
ÇEBİ Y., KONAK G.
Geosund-Yerbilimleri, cilt.34, ss.65-71, 1999 (Hakemli Dergi)
- XI. **Selection of the Most Economical Stripping Method for the Lignite Field Konya-İlgin-Çavuşçu**
KÖSE H., ŞİMŞİR F., ÇEBİ Y.
GEOSOUND, sa.19, ss.119-127, 1991 (Hakemli Dergi)
- XII. **A 244CM02/Nat.U02 Hybrid Blanket with Flat Fission Power Production**
ŞAHİN S., ERİŞEN A., ÇEBİ Y.
Transactions of the American Nuclear Society, cilt.57, ss.303-305, 1988 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Untersuchung der Gebirgsdruckverteilung beim Abbau Maechtiger Kohlenflöze**
KÖSE H., ÇEBİ Y.
BERGBAU, sa.8, ss.336-340, 1988 (Hakemli Dergi)
- XIV. **A Fast Hybrid Blanket with Flat Fission Power over a Long Operational Period**
ŞAHİN S., ERİŞEN A., ÇEBİ Y.
Transactions of the American Nuclear Society, cilt.54, ss.134-136, 1987 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **TR-SUM: An Automatic Text Summarization Tool for Turkish**
Yüksel Y., Çebi Y.
Smart Applications with Advanced Machine Learning and Human-Centred Problem Design, D. Jude Hemanth, Utku Kose, Junzo Watada, Bogdan Patrut, Editör, Springer, London/Berlin, Basel, ss.271-284, 2023
- II. **Rule Based Natural Language Processing Methods for Turkish**
AKTAŞ Ö., ÇEBİ Y.
Lambert Academic Publishing (LAP), Saarbrücken, 2010
- III. **Root-Suffix Separation of Turkish Words -Basics, Design and Method**
BİRANT Ç. C., AKTAŞ Ö., ÇEBİ Y.
Lambert Academic Publishing (LAP), Saarbrücken, 2010
- IV. **Root and Suffixes Determination to Generate Large Scale Turkish Corpus Basics Concepts Methods**
AKTAŞ Ö., ÇEBİ Y.
LAP Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, 2010
- V. **Maden İşletme Terimleri Sözlüğü**

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Tarımsal Ürünlerin İhracat Fiyatlarının Tahminlenmesinde Yapay Sinir Ağlarının Kullanımı**
Akdemir H. A., Çebi Y.
15. Ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 6 Eylül - 08 Ekim 2023, ss.29-41
- II. **Analysis of Omic Data Obtained from Lung Cancer Cases**
Öztürk N. S., Çebi Y.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCHES, İzmir, Türkiye, 02 Aralık 2022, ss.1
- III. **TR-SUM: An Automatic Text Summarization Tool for Turkish**
Yüksel Y., Çebi Y.
International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics 2021, Antalya, Türkiye, 01 Ekim 2021, cilt.1, ss.271-284
- IV. **Derin Öğrenme Tabanlı Otomatik Türk Makam Müziği Bestecisi İçin Grafikselleştirilmiş Kullanıcı Arayüzü**
PARLAK İ. H., ÇEBİ Y., IŞIKHAN C.
11. Uluslararası Hisarlı Ahmet Sempozyumu, Kütahya, Türkiye, 03 Haziran 2021, cilt.1, ss.418-422
- V. **Kâtip: Türk Müziği için Özelleştirilmiş Nota Yazım Uygulaması**
İ Hakkı P., ÇEBİ Y., IŞIKHAN C., M Yalçın Ö.
11. Hisarlı Ahmet Sempozyumu, Türkiye, 03 Haziran 2021
- VI. **Kemoterapi Planı Oluşturma Aracının Geliştirilmesi**
ÇEBİ Y., GÜLÇİN M.
INTERNATIONAL ANKARA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, 4 - 06 Ekim 2019
- VII. **A Framework for Cyber Crime Investigation**
Okutan A., ÇEBİ Y.
3rd World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship, WOCTINE 2019, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, cilt.158, ss.287-294
- VIII. **A Tool for Collecting Data from the Devices using SNMP Agents**
DEMİRBAŞ A., ÇEBİ Y.
5th International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT'xx17), İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.276-280
- IX. **Low cost Wireless Sensor Networks for Greenhouse Monitoring Applications**
ÜNSAL E., MİLLİ M., AKTAŞ Ö., ÇEBİ Y.
4th International Conference on Advanced Technology & Sciences 2016, ICAT 2016, Konya, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2016, ss.69-74
- X. **Archaeosys an archaeological data management system**
PARLAK İ. H., ÇEBİ Y.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.1485
- XI. **Yeraltı Madenciliğinde Kablesuz Algılayıcı Ağları için Güç Yönetimi**
ÜNSAL E., AKKAN T., AKKAN L. Ö., ÇEBİ Y.
siu 2016; 24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.1053-1056
- XII. **Türkçe Derlem Oluşturmada Otomasyon ve Karşılaşılan Zorluklar**
ÇEBİ Y., AKTAŞ Ö., BİRANT Ç. C.
VI. Türk Dünyası Ekonomi, Dil ve Bilişim İşbirliği Forumu, 5 - 10 Mayıs 2016
- XIII. **Power Management for Wireless Sensor Networks in Underground Mining**
Unsal E., AKKAN T., AKKAN L. Ö., ÇEBİ Y.
24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.1053-1056

- XIV. **Low Cost Wireless Sensor Networks For Environment Monitoring**
ÜNSAL E., MİLLİ M., ÇEBİ Y.
International Science and Technology Conference, Rusya, 2 - 04 Eylül 2015
- XV. **Denial of Service Attacks in WSN**
ÜNSAL E., ÇEBİ Y.
3rd International Symposium on Computing in Science Engineering, 24 - 25 Ekim 2013
- XVI. **Türk Dillerinin Bilgisayarlı Çevirisi Ve Karşılaşılan Sorunlar**
ALKIM E., ÇEBİ Y.
VII. Uluslararası Türk Dili Kurultayı, 24 - 28 Eylül 2012
- XVII. **Türk Lehçeleri Arası Otomatik Çeviri Ve Karşılaşılan Sorunlar**
ALKIM E., ÇEBİ Y.
V. GençTürkologlar Sempozyumu, 25 - 27 Nisan 2012
- XVIII. **Minimum Değişim Uzaklığı Ve Kök Kombinasyonu Teknikleri Kullanımı İle Cümlelerdeki Deyimsel Yüklemlerin Belirlenmesi**
DOĞAN Y., Alkim E., ÇEBİ Y.
ASYU: Akıllı Sistemlerde Yeniliklerve Uygulamaları Konferansı, Kayseri, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2010
- XIX. **A unified event reporting solution for wireless sensor networks**
Hussain F. B., ÇEBİ Y.
Int Conf on Telecommunications and Networking (TeNe) / Int Joint Conf on Computer, Information, and Systems Sciences, and Engineering (CISSE 2008), ELECTR NETWORK, 5 - 13 Aralık 2008, ss.167-172
- XX. **Turkish Spelling Error Detection and Correction by Using Word N-grams**
Dalkılıç G., Çebi Y.
5th International Conference on Soft Computing, Computing with Words and Perceptions in System Analysis, Decision and Control, Famagusta, CYPRUS, 2 - 04 Eylül 2009, ss.63-66
- XXI. **Türk Lehçeleri Arası Çeviri Altyapısı**
ALKIM E., AKTAŞ Ö., ÇEBİ Y.
2. Uluslararası Dünya Dili Türkçe Sempozyumu, 9 - 11 Aralık 2009
- XXII. **Türkçe için Kural Tabanlı Otomatik Derlem Oluşturma Altyapısı**
Aktaş Ö., Alkim E., Çebi Y.
2. Uluslararası Dünya Dili Türkçe Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Aralık 2009
- XXIII. **Personal data protection in turkey: Technical and managerial controls**
ÇEBİ Y., Tahaoglu O. O.
1st International Conference on Security of Information and Networks, SIN 2007, Gazimagusa, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2007, ss.220-227
- XXIV. **Privacy Impact Assessment Methodologies for Protection of Personal Data**
TAHAOĞLU O. O., ÇEBİ Y.
3rd Information Security and Cryptology Conference with International Participation, 25 - 27 Aralık 2007
- XXV. **Many-to-one congestion control scheme for densely populated WSNs**
Hussain F. B., Seckin G., ÇEBİ Y.
3rd IEEE/IFIP International Conference in Central Asia on Internet, Tashkent, Özbekistan, 26 - 28 Eylül 2007, ss.39-44
- XXVI. **Bilgisayar Destekli Türkçe Derlem Oluşturma Aşamaları, Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
ÇEBİ Y.
II Bilgisayar Destekli Dilbilimi Çalıştayı, Türkiye, 10 Haziran 2006
- XXVII. **Türkçe Derlem Oluşturmada Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
ÇEBİ Y., AKTAŞ Ö.
V.Türk Dünyası Ekonomi ve Bilişim Forumu, 20 - 25 Ekim 2005
- XXVIII. **Türkçe Derlem Olusturmada Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
ÇEBİ Y., AKTAŞ Ö.
I. Bilgisayar Destekli Dil Bilim Çalıştayı, Türkiye, 14 Mayıs 2005
- XXIX. **Word statistics of Turkish language on a large scale text corpus - TurCo**

Dalkılıç G., Çebi Y.

International Conference on Information Technology: Coding Computing, ITCC 2004, Las Vegas, NV, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 07 Nisan 2004, cilt.2, ss.319-323

XXX. Turkish word N-gram analyzing algorithms for a large scale Turkish corpus - TurCo

Çebi Y., Dalkılıç G.

International Conference on Information Technology - Coding and Computing, Nevada, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 07 Nisan 2004, ss.236-240

XXXI. Akıllı Kartlar ile Web Tabanlı, Ön Ödemeli Satış Otomasyon Sistemi

YILMAZ S., BİRANT D., ÇEBİ Y., KUT R. A.

TBD 20. Ulusal Bilişim Kurultayı (Bilişim 2003), Türkiye, 10 - 15 Eylül 2003

XXXII. A 300 MB Turkish corpus and word analysis

Dalkılıç G., Çebi Y.

2nd International Conference on Advances in Information Systems, ADVIS 2002, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2002, cilt.2457, ss.205-212

XXXIII. Effects of Optimization Direction in Determination of Open-Pit Mine Limits by Leach-Grossmann Algorithm-A Case Study

Çebi Y., Yalçın E.

5th National Open Pit Mining Conference with International Participation, Varna, Bulgaristan, 2 - 06 Haziran 1998, ss.1-5

XXXIV. Kalın Kömür Damarlarının Kazanılması Sırasında Oluşan Gerilmelerin İncelenmesi

KÖSE H., ÇEBİ Y.

Türkiye 6.Kömür Kongresi, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 1988

XXXV. TS-ISO EN-9000 Kalite Güvence Yönetim Sisteminin Endüstriyel Hammaddeler Sektöründe Uygulanması

DEMİRHAN H., ÇEBİ Y., ERÇETİN Y.

2.Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu, Türkiye, 16 - 17 Ekim 1997

XXXVI. The Evaluation of Coal Borehole Data for Resource Estimation by Using Computers

İNANER H., ÇEBİ Y., NAKOMAN E.

European Coal Conference, 10 - 15 Mayıs 1997

XXXVII. A COMPUTER-PROGRAM FOR THE SELECTION OF OPEN-PIT MINING EQUIPMENT AND ECONOMICAL EVALUATION OF OPEN-PIT MINING METHODS

ÇEBİ Y., KOSE H., YALCIN E.

3rd International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Ekim 1994, ss.417-421

XXXVIII. 3,000,000 ton/yıl Üretim Kapasiteli Bir Kalker Ocağı İçin Ekonomik Üretim Yönteminin Seçimi

KÖSE H., TERZİBAŞIOĞLU N., ÇEBİ Y., ERBAKAN S.

Türkiye Madencilik Bilimsel ve Teknik 12. Kongresi, 13 - 16 Mayıs 1991

XXXIX. Örtü Kazı Yöntemlerinin Ekonomik Yönden Değerlendirilmesi

KÖSE H., ÇEBİ Y.

Türkiye Madencilik Bilimsel ve Teknik 10. Kongresi, 11 - 15 Mayıs 1987

Desteklenen Projeler

Çebi Y., Aktaş Ö., Çalaplı A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Metin Madencilik ve Doğal Dil İşleme

Çalışmalarının Kitle Kaynak Projelerinde Kullanımı Amacıyla Framework Geliştirilmesi, 2016 - 2017

BİRANT K. U., ÇEBİ Y., Sanayi Tezleri Projesi, Gayrimenkul Değerleme Raporlarının Metinsel Çözümlemesi ve Bir Karar Destek Sistemi Oluşturulması, 2014 - 2015

Çebi Y., Aktaş Ö., Fidan Ö., Koşaner Ö., TÜBİTAK Projesi, ÇAGRISIM Türkçe yi ve Bireyi Geliştirici Eğitim Oyunu, 2013 - 2015

ÇEBİ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkçe Dilbilimsel Çözümleme Araçları ve Sözlükleri için Mobil

Uygulamaların Geliştirilmesi, 2012 - 2013

ÇEBİ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKÇE İÇİN KURAL TABANLI METİN ÖZETLEME, 2011 - 2013

ÇEBİ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRK LEHÇELERİ ARASI OTOMATİK ÇEVİRİ YAZILIMI, 2009 - 2011

ÇEBİ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, IZGARA DESENİ LAZER GÖRÜNTÜSÜ YARDIMI İLE BULUNULAN ORTAMIN ÜÇ BOYUTLU YAPISININ ALGILANMASI, 2009 - 2011

Aktaş Ö., Çebi Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk Lehçeleri için Geniş Ölçekli Türkçe Derlem Oluşturmaya Kural Tabanlı bir Yaklaşım, 2008 - 2009

ÇEBİ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRK LEHÇELERİ İÇİN GENİŞ ÖLÇEKLİ DERLEM OLUŞTURMAYA KURAL TABANLI BİR YAKLAŞIM, 2007 - 2009

ÇEBİ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OYUN TABANLI EĞİTİM YAZILIMI, 2006 - 2008

Bilimsel Hakemlikler

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2023

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2021

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2020

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2017

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2016

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2013

BILIG, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2008

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Tamer Ö., Gören A., Birant K. U., Aktaş Ö., Çebi Y., World Electro Mobility Welmo 2017, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mayıs 2017

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Türk Dünyası Bilgisayar Destekli Dilbilim Çalışma Grubu, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Turkey, www.tdk.gov.tr, 2005 - 2009

Metrikler

Yayın: 68

Atıf (WoS): 58

Atıf (Scopus): 82

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4

Burslar

Hammadde Kaynaklarının Kullanımının Optimizasyonu için Yöneylem ve Bilgisayar Kullanımı , Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 1989 - 1990

Ödüller

Çebi Y., Köse H., Yalçın E., Tübitak Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Ekim 1994

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Temsil, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Türkiye, İstanbul, 2015 - 2015